Index of Claims



Application No.

09/914,659

Examiner

Applicant(s)

JAMES ET AL.

Art Unit

HERBERT J LILLING

1651

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

÷

Restricted

N Non-Elected

Interference

Appeal

O Objected

		Date									
Cla			,		Jate	<u>e</u>	r				
_	<u> </u>	からめて									
Final	Original	12									
ΙŒ	Ö	03							ŀ		
		1		ļ		_		_	_	Щ	
ļ	1 2 3 4 5 6 7 8	✓		_		<u> </u>	L_	_	L_	Щ	
	2	L.,	ļ	ļ	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>		
<u> </u>	3	1	ļ	 	_	_			_	lacksquare	
<u> </u>	4	1/	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		
<u> </u>	5	1		ļ	_	ļ			<u> </u>		
	6	1	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		igsqcup	
	7	1	_		_	<u> </u>		<u> </u>	_	igspace	
	8	1	_	<u> </u>		ļ	ļ	ļ	_	ldash	
	9	1		<u> </u>	ļ	ļ	ļ	ļ	ļ	igspace	
	10	7			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u></u>	11	1,		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	igsqcup	
	12	4		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	Щ	
<u> </u>	13	1/		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	igsqcup	
<u> </u>	14	V	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 25 26 27 28	1		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		
	16	1			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	17	1		ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	18	1/	ļ	_			L	<u> </u>	ļ		
<u> </u>	19	Y			_		_	_	_		
	20	1			ļ				ļ		
<u></u>	21	'		ļ					_		
<u> </u>	.22			_	ļ				_		
<u> </u>	25			_							
	24	. 4		<u> </u>		ļ					
<u> </u>	25	7		<u> </u>		<u> </u>					
<u> </u>	20	1		\vdash							
-	27	₽		<u> </u>			 		-		
	29	1		⊢		-	-		ļ		
	-	,		├	-		_			\vdash	
	30 31		_	-			_		<u> </u>	Н	
	32	-		-			-	-			
	33	-	-	\vdash			-		-		
	34	-	-	-	-		_	-	-		
	35	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>			
	36	\vdash	_	 	\vdash	-	-	-		\vdash	
— -	37	\vdash		 	\vdash	<u> </u>	\vdash	┢	-	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	38	\vdash		\vdash	\vdash		 	 	\vdash	\vdash	
-	39			 	 -			 	 		
	40	\vdash		\vdash		<u> </u>		┝╶╴	\vdash	$\vdash \dashv$	
	41			<u> </u>	<u> </u>	-			<u> </u>		
	42	ГΤ		 				<u> </u>	 	H	
	43	П		-				Г		Н	
	44	\vdash					1		\vdash	\vdash	
	45	П	-							\vdash	
	46	П								Н	
	47										
	48	П									
	49										
	50										
$\overline{}$			_			$\overline{}$	_	_	_		

E D D	Cla	aim	Ī				Date	e				Cli	aim
51 101 52 102 53 103 54 104 55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 125 76 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132													
51 101 52 102 53 103 54 104 55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 125 76 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132	l m	ı.a										a	.E
51 101 52 102 53 103 54 104 55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 125 76 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132	I⊑	ij										انا	<u>:</u>
52 102 53 103 54 105 56 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 79 129 80 130 81 131 83 133		Ō										_	0
52 102 53 103 54 105 56 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 79 129 80 130 81 131 83 133		51		-	-		 -		-		_		101
53 103 54 104 55 106 56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 <td< td=""><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>┢</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td></td><td>102</td></td<>			\vdash	-		-	┢			\vdash	-		102
54 104 55 105 56 106 57 108 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138			\vdash	\vdash	_	_	\vdash	┢	-	\vdash			
55 105 56 106 57 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 90 140		54		-	-	-	 	 	-		-		104
56 106 57 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143			 			╁╌	├	┢	-		-		105
57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 96 146			-	-	-		\vdash	_		 			106
58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 146 <td< td=""><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>\vdash</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td>100</td></td<>			\vdash	-	-	-	-	\vdash	-	-			100
59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 130 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142	}		-		-	-	-	-	-				
60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td> </td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>_</td><td>-</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td></td<>			-	 		-	-	_	-	<u> </u>			
61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 144 93 144 95 145 96 146 97 147 98 149 <td></td> <td></td> <td>┞</td> <td>┢</td> <td>┝</td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td>109</td>			┞	┢	┝	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>			109
62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 147 98 149			ļ	_	 -		<u> </u>			-			
63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 136 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 <td< td=""><td></td><td></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	-				
64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 149			<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		-				
65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		63	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ			113
66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		64	_	_	L	_		_					114
67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		65	_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>				115
68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		66							<u> </u>				116
69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 149						L_							117
70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149													
70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149													119
71 121 72 123 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		70											120
72 122 73 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		71											121
73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149													122
74 124 75 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149						1							123
77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			_	\vdash									124
77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		75				-			_	-			125
77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	\vdash	76		\vdash			\vdash				T		126
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	 	77		\vdash			-	\vdash	Ι-				127
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149				\vdash		\vdash	-		_				128
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	 		-	\vdash	\vdash	\vdash	-		├─				129
81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	\vdash		-	╁─	\vdash				-				
82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	\vdash			\vdash		\vdash			-				
83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	\vdash			 	-	-			-		-		
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	<u> </u>		<u> </u>	├─		\vdash	-	_					
85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	-			 		-	-						
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149				├	-	├		-	-	_	-		
87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			_	┢	-	-							
88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		_		 		\vdash	\vdash						
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149				-		├—	<u> </u>			-	-		
90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149				-		-		<u> </u>					
91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	<u> </u>					<u> </u>	igwdow	_	<u> </u>	\vdash	\Box		
92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	ļ			_		 	ļ	<u> </u>	 		-		
93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	<u></u>			_		_	<u> </u>	<u> </u>	L				
94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		-		_		L	 	ļ	\vdash		Щ		
95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			<u> </u>	L _	_	L		Ļ	<u> </u>				
96 146 97 147 98 148 99 149		-	L	L					L.	L.,			
97 147 98 148 99 149						L_	L	_	_				
98 148 99 149	L				Ĺ	L		L	L.				
99 149	L			L			$oxed{oxed}$			<u>L</u>]]		
		98											148
100 150		99											149
		100				L							150

CI	Date									
			I				Ι		\Box	
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104			ļ	ļ	<u> </u>	ļ			
	105		_	_		ļ	<u> </u>	L.		
	106		_	_	_	_	_	ļ	_	<u> </u>
	107	_	-		<u> </u>		_	_	_	-
	108 109	-	-	 	├—	-	-			
	110		 	\vdash	\vdash		-	-	-	\vdash
	111		 	-		-	-	-	\vdash	\vdash
	112				_				\vdash	\vdash
	112 113			\vdash		\vdash	_	<u> </u>	-	\vdash
	114 115 116		T	\vdash	\vdash				\vdash	\Box
	115									
	116									
	1117									
	118 119		<u> </u>		ļ	<u> </u>	ļ		_	Ш
	119					_				Щ
ļ	120 121		ļ	ļ	<u> </u>			_	_	
<u> </u>	121		ļ	_					_	\square
<u> </u>	122 123		_	_	_			_	_	\square
	123		_	_	_		-	_	\vdash	\vdash
	124		 -	├─	├─	-	_	├	├—	Н
	126									H
-	127									Н
——	124 125 126 127 128		-	-						
	129									
	130		İ							
	131									
	132		<u> </u>			L				
	133		L.		<u> </u>	_				Ĺ,
	134		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	135			_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>
-	136				_	-		-	_	$\vdash \vdash$
-	137 138				-	 	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash
	139		ļ		-	-	<u> </u>	-	_	\vdash
	140	_			-	 	-			H
	141	-		\vdash	\vdash		\vdash	-	-	$\vdash \vdash$
	142		-	 			\vdash	-		$\vdash \vdash$
	143			<u> </u>		_				
	144									
	145									
	146			L						
L	147									
	148						ļ.,	_		
<u> </u>	149									
	150									لــــا